## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CL	A.	IV	IS
_	_		

	AS FILED			TER	AF	TER	CLAIMS	*		*		*	
			1st AMENDMENT		2nd AME IND.	DEP.	<del>                                     </del>				T -==	<del> </del>	
	IND.	DEP.		DEP.	IND.	DEP.	-	IND.	DEP.	IND.	OEP.	IND.	D
2	-	1		1 7	├	<del> </del>	51 52	ļ <del></del>		ļ	<del> </del>		<del> </del>
3		12		2,	<del>                                     </del>	┼──	53	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del> -	<del> </del> -		$\vdash$
4		0	<del> </del>	+	<del> </del>	<del> </del>	54	ļ	<b></b>		ļ .		⊢
	<del> </del>		<del> </del>	1	-	-		<del> </del>	<u> </u>	-	<del> </del>	-	├—
5	ļ <u>.</u>	10	ļ	1	ł		55	ļ		<del></del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	
6	-	10	<u> </u>	<del>                                     </del>	ļ	-	56	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>		├
7		$ \mathcal{Q} $	<del> </del>		<del>                                     </del>		57		_	<u> </u>	ļ <u>.</u>		
8	,	10		1	ļ	-	58	<u> </u>		<b>├</b> ─	ļ		-
9	<i></i>	<b>,</b>	1	<del> </del>	ļ	1	59			<u> </u>	ļ		<u> </u>
10			<b></b>	1 1	ļ	<del> </del>	60		ļ	ļ	ļ <u>.</u>		
11		2	ļ	2	<b></b>	<u> </u>	61	ļ		ļ			<u> </u>
12		$\mathcal{D}_{\mathbf{x}}$	ļ	$+ \leftarrow$	ļ	<del> </del>	62	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ļ		_
13	ļ	0	<u> </u>	<u>(i)</u>		-	63			<u> </u>	ļ		<u> </u>
14	ļ	0	ļ	1			64		ļ	<del> </del>	ļ <u>.</u>		<u> </u>
15					ļ	ļ	65			<u> </u>			<u> </u>
16			<u> </u>	ļ	ļ		66			ļ			
17	ļ	ļ		ļ			67			ļ			
18	<u> </u>				<u> </u>		68	ļ		ļ <u> </u>	<u> </u>		
19						<u> </u>	69			<u> </u>			
20				<u> </u>			70		<u> </u>		<u> </u>		
21	<u> </u>					L	71	<u></u>					
22							72						Г
23							73						
24							74						Π
25							75						
26					1		76		•				Т
27							77		1				$\vdash$
28				1	l	<del> </del>	78						1
29				<del> </del>	i i		79						$\vdash$
30		·			1		80	1				·	Т
31		1	<b></b>		<b>†</b>	†	81	<u> </u>		<u> </u>			┢
32	<del></del>	·		<u> </u>	<u> </u>	1	82	İ .		<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$
33			· · · · ·	<del> </del>	<u> </u>	-	83	<del> </del>		<u> </u>			
34			<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>		84	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>		-
35			<del> </del>		<del> </del>		85	1			-		$\vdash$
36			<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	+	86	<del> </del>					$\vdash$
37	<del> </del>		<del> </del>		<del> </del>		87	<del> </del>		<u> </u>			┢
38	<b></b>			<del> </del>	<del> </del>		88	<del>                                     </del>	i	<del>-</del>			⊢
39	<u></u>		<del> </del>	<del> </del>	-	+	89		<u> </u>	-		<del></del>	⊢
40			<del> </del>	-			90	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>			├-
41			<del>                                     </del>	+	<del> </del>		<del> </del>			<del> </del>			┝
42	-		├──	<del> </del>	· ·	<u> </u>	91	<del>                                      </del>	-	├			├
		<del> </del>	<b>├</b> ──	<u> </u>		-	<del>-</del>	<del> </del>	ļ	<b>-</b>	ļ <u>-</u>	-	<u> </u>
43		-	<b> </b>	-	<u> </u>	1	93	<del> </del>	ļ .	<b></b>	ļ .		<del> </del>
44		<b>.</b>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	94	ļ	ļ	ļ			1_
45		ļ	<u> </u>	<del> </del>		<b> </b>	95	<b> </b>	ļ	<b>↓</b>	ļ	<b></b>	<u> </u>
46		ļ	ļ	-	<u> </u>		96	<b></b>	ļ <u>.</u>	<b></b>	ļ	<b></b>	<u> </u>
47		ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<b>↓</b>	97	<u> </u>		<u> </u>	ļ		
48		<u> </u>	<u> </u>				98						
49		ļ			<u> </u>	L	99		<u> </u>				$\Box$
50		L	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>		100	L	<u> </u>			L	L
TOTAL IND.	2	1	2	1			TOTAL IND.						
TOTAL	15			<b>—</b>		<b>—</b>	TOTAL	<del>                                     </del>		<b>—</b>		<b>—</b> —	٠
DEP. TOTAL LAIMS	1/2		11'5		L		DEP. TOTAL CLAIMS	1 -		1		I	

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office